

ETILINAS HD5740UA

High Density Polyethylene

POLYETHYLENE MALAYSIA SDN BHD

Описание материалов:

ETILINAS HD5740UA is an ultra-violet (UV) light stabilised high density polyethylene copolymer grade with a narrow molecular weight distribution, specially developed for injection moulding of heavy duty articles.

Characteristics include: high rigidity, good weathering resistance, and high impact resistance, especially at low temperatures.

Applications include: large dustbins and pails, pallets, technical parts, pallet boxes, and fish crates.

Главная Информация			
Добавка	УФ-стабилизатор		
Характеристики	Жесткий, высокий Сополимер Высокая ударопрочность Ударопрочность при низкой температуре Хорошая устойчивость к погоде Узкое молекулярное распределение веса		
Используется	Инженерные аксессуары Баррель Загрузочная коробка		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	3.9	g/10 min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	66		ISO 868
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	28.0	MPa	ISO 527-2/2
Растяжимое напряжение (Break)	200	%	ISO 527-2/2
Флекторный модуль	1100	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Charpy Unnotched Impact Strength	10	kJ/m ²	ISO 179
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	125	°C	ISO 306/A
Температура плавления (DSC)	132	°C	ISO 3146
Теплопроводность	0.48	W/m/K	ASTM C177

Дополнительная информация

Density, ISO 1872/1, Annealed: 957 kg/m³

* Отказ от ответственности: Информация на этой странице предоставлена производителем, и поставщик документа не несет никакой юридической ответственности. Все права защищены. Пожалуйста, немедленно свяжитесь с нами в случае каких-либо нарушений.

Свяжитесь с нами

Susheng Import & Export Trading Co.,Ltd.

Телефон: +86-021-58958519

Мобильный телефон: +86-13424755533

Email: sales@su-jiao.com

Адрес: Господин Чжао

Район Фэнсянь, Шанхай, Китай

